Index of Claims

Application/C	Control No.
---------------	-------------

7 000

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/667,020

Toan N. Pham

GRAFF, TIMOTHY E.

Examiner

2632

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the		ate				aim	CI	7::::	<u></u>	Date		aim	Cla	1:::::			Date			Ι	aim	CI
1	ŤTT	1	ΓŤ	$\top$	$\neg$		0	-	$\overline{1}$		П		<u>                                   </u>	<b>!</b>	$\Box$			1	I	$\vdash$		
1						Original	Final					Original	Final							5/13/05	Original	Final
2	+++-	+	$\vdash$	╁	-			-	+++	<del> - - </del>	+	51			-	+	+	+-	$\dashv$	╘	1	1
4         3         =         103         103         103         104         105         105         106         105         105         105         105         106         107	++-	+	+	$\vdash$	_			-	<del>-      </del> -	<del>                                     </del>	+				_	+	1	+	-+	-		
5         4         =         104         105         105         105         105         105         105         105         105         105         107         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\dashv$										_	$\top$	TT	$\top$	$\neg$	=		
6 5 =		十		_				7												=	4	5
Total   Tota		$\top$	$\Box$	ऻ																=	5	6
8         8         =         108         108         108         108         108         109         110         100         110         110         110         111																				=		
9 9 =						107										l.				=		_
11   10   2																		_		-		
12											44						$\sqcup$	4		-		
13		$\bot$						_	$\rightarrow$	4	$\perp$					$\perp$		_	_	-		
10		$\bot$	$\dashv$					4		+++	+-+					44	$\vdash$	+-	_	$\vdash$		
14       14       2       114       114       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       115       116       117       118       117       117       118       117       117       118       117       118       119       118       117       117       117       118       119       118       119       117       117       117       118       119       119       119       119       119       119       119       119       119       119       119       1116       117       1116       1117       1118       1118       1118       1118       1118       1118       1118       1119       1118       1118       1119       1119       1118       1118       1119       1118       1118       1118       1119       1118       <	<del>                                     </del>	4-	$\perp$	<b>_</b>				-		+++	++				+	+		+	-	-		
15	++-	+	+	$\vdash$	-			-	<del>-      -</del>	+	++				+	+	+	+	-	$\vdash$		
16       16       =       116       17       =       116       117       117       117       118       117       =       119       18       119       18       119       18       118       118       118       118       118       118       118       118       118       118       118       118       119       1120       1111 <td>++-</td> <td>+</td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>+++-</td> <td>++-+</td> <td>++</td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>╁┷┼</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td></td> <td></td>	++-	+	-	$\vdash$	+			-	+++-	++-+	++			ŀ	+	+	╁┷┼	+	+	-		
18       17       =       117       =       117       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       118       =       =       118       =       =       118       =       =       118       =       =       118       =       =       118       =       =       =       118       =       =       =       118       =       =       =       119       =	+++	+	+	Н				-	+++-	+++	++				+	+	++	+	+	-		
19         18         =         118         118         118         119         1119         11119         11	++-	+	$\dashv$	H	+			-		<del>     </del>	++		-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	$\neg \vdash$	+	$\vdash$	+	$\top$	_		
20       19       =       119       119       120       119       120       120       121       120       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       125       125       126       126       126       126       127       127       127       127       127       127       127       128       128       128       129       129       129       130       130       130       130       131       130       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       135       135       136       137       136       137       136       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       139       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147 </td <td><del>                                     </del></td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><del>-        </del></td> <td><del>                                     </del></td> <td>╅</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td>+</td> <td><math>\top</math></td> <td>_</td> <td></td> <td></td>	<del>                                     </del>	+	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$			-	<del>-        </del>	<del>                                     </del>	╅						$\Box$	+	$\top$	_		
17         20         =         120         120         120         121         121         121         121         122         122         122         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         128         128         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         135         135         135         135         135         135         135         136         136         136         137         138         137         138         138         139         138         139         140         141         141         142         142         143         143         144         144		+	$\dashv$	H	+-			⊣᠁	<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	<del>    - </del>	+				$\dashv \dashv$	$\top$		1		-		
21       71       121       122       122       122       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       124       124       125       125       125       125       126       127       127       127       127       127       127       127       127       127       128       128       128       128       129       130       130       131       130       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       139       139       140       141       141       141       141       141       141       141       141       144       144       144       144       144       144	<del>                                     </del>	+-	$\dashv$	H				7		1 1 1	$\top$					$\top$				=		
22       33       122       123       123       123       124       124       125       125       125       125       125       126       126       127       127       127       127       127       128       128       129       129       129       129       129       129       129       130       130       131       130       131       130       131       131       130       131       131       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       135       135       136       137       137       137       137       138       138       139       140       140       141       141       141       142       142       143       143       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       146       146       146       146       147		十		$\vdash$	十	121		7													21	
24       124       124       125         25       126       126       126         27       127       127       127         28       78       128       129         30       80       130       130         31       81       131       131         32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       136         36       86       136       137         38       88       138       139         40       90       140       140         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       94       144         44       94       144       144         45       96       146       147		十	$\neg$	П																		
25         75         125         126           27         76         126         126         126           27         77         127         127         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         135         135         135         136         136         137			$\neg$			123														Ш		
26       76       126       127         27       77       127       127         28       78       128       128         29       79       129       130         30       80       130       131         32       82       132       132         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147																$\perp$	$\sqcup$					
27     28     77     127     128       29     80     130     130     131       31     81     131     132     132       33     83     132     133     133       34     84     134     134     134       35     85     135     136     136       37     87     137     137     137       38     88     138     138       39     90     140     141     141       41     91     141     142       42     92     142     142       43     94     144     144       45     96     146     146       47     97     147     147																$\perp$	ш	1_	$\perp$			
28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147		$\perp$						_			1-1-				$\dashv$	$\perp$	$\sqcup$	┿				
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147	$\Box$	4	_	Ш				_		+	11				$\dashv$	+	$\vdash$	+	-			
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147		_	$\dashv$	$\sqcup$				-		++						4-1	$\vdash$	+-	+			
31       32       33       32       33       33       34       35       33       34       35       36       35       36       36       37       38       38       39       38       39 <td< td=""><td><del>                                     </del></td><td>+</td><td> -</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>+++</td><td>+</td><td></td><td></td><td>-</td><td>┯</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>╁</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td></td<>	<del>                                     </del>	+	-	Ш				-		+++	+			-	┯	+	$\vdash$	╁	+	-		
32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       88       138       138         39       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       143         43       93       143       144         44       94       144       144         45       96       146       146         47       97       147       147				$\vdash \vdash$			$\rightarrow$	-		+	++		-	⊪⊦	+	+	⊢┼	+	+	$\dashv$		-
33       34       133       134         35       88       135       135         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141         41       91       141       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       147		+-		Н			-	-		+++	+			I	-H	+	$\vdash$	+		$\dashv$		
34       84       134       134       135       135       135       135       136       136       136       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       141       141       141       141       141       142       142       143       143       144       144       144       145       145       146       147	<del>                                     </del>	+-	$\dashv$	$\vdash \vdash$	+			-	+++	+++	++			::::\b	$\dashv \dashv$	+	+	+	+	$\dashv$		
35         85         135         136           36         86         136         137           37         87         137         137           38         88         138         139           40         90         140         141           41         91         141         141           42         92         142         143           43         93         143         144           45         95         145         146           46         96         146         147	┟╌╂╌┦	+	-	$\vdash \vdash$				-	+++	╁┼┼	+-+			ŀ	$\dashv \vdash$	+-1	+	+	$\dashv$	ᅥ		
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       88       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147	<del>                                     </del>	+	-	$\vdash \vdash$	+-			ا ا	<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	<del>     </del>	++				$\dashv \dashv$	$\dashv \dashv$	$\vdash$	†	$\neg$	$\neg$		
37       88       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147	<del>                                     </del>	+	+	$\vdash$	+-		$\dashv$	1 1	<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	<del>     </del>	1-1			ŀ	$\dashv \dashv$	1 1	$\sqcap$	1	$\dashv$	ヿ		
38         88         138         139         139         139         140         140         140         141         141         141         141         141         142         142         142         143         143         144         144         144         145         145         146         147         148         148         148         148         149         1	<del>         </del>	+	+	$\vdash$				ا اا	<del>         </del>	<del>       </del>	11		T	iii t	$\top$	11		T			37	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147		$\top$	$\dashv$		$\top$			1						ı				$\Gamma$				
40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147		十	$\top$			139		]														
41     91     141     142       42     92     142     143       43     93     143     143       44     94     144     144       45     95     145     146       46     96     146     147		T				140						90				$\Box$	$\Box$	oxdot			40	
43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147		$oldsymbol{\mathbb{I}}$				141		][			$\perp T$					$\perp \perp$	ot	$\perp$				
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147		I				142		]			$\coprod$			L	44	$\downarrow \downarrow$	$\sqcup$	1	$\bot$	_	42	
45		$\perp$						_		$\sqcup \bot$	$\bot \bot$			L	Щ	4-1	$\sqcup$	╄.	+	_		
46 96 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147		4	$\perp$	Щ		144		4		++	++	94	$\rightarrow$	-	$\dashv \dashv$	+	-	+	+	-+	44	
47 97 147 147		丄	$\perp$	$\sqcup$		145		4	<del>                                     </del>	$\sqcup \sqcup \bot$	++			ŀ	+	+	+	$\vdash$	+			
		4	$\bot$	$\sqcup \downarrow$		146		4		<del>                                     </del>	++			<b>⊪</b> -	$\dashv$	┿	-	$\vdash$	+	-+	40	
		4	-	$\dashv$	4	147		-		╀╌┼╌┼	╁┼			- I	+	++	+	$\vdash$	+	$\dashv$		
	$\longrightarrow$	+	-	$\dashv$	$\dashv$	148		┨┈┟	<del>- - -</del>	+++	++		-	-	+	++	+	+	+	$\dashv$		$\dashv$
49	-+-	+-	+	$\dashv$	$\dashv\dashv$	150	+	╢╟	+++	<del>├                                    </del>	╂╾╂-	100	$\dashv$	<del> </del>	++	+	-+	$\vdash$	+	$\dashv$	50	